

**VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT
AUF DEM GEBIET DES PATENTWESENS**

PCT

INTERNATIONALER RECHERCHENBERICHT

(Artikel 18 sowie Regeln 43 und 44 PCT)

| | |
|---|---|
| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts H3174 PCT | WEITERES VORGEHEN siehe Mitteilung über die Übermittlung des internationalen Recherchenberichts (Formblatt PCT/ISA/220) sowie, soweit zutreffend, nachstehender Punkt 5 |
| Internationales Aktenzeichen PCT/EP 98/ 08372 | Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 21/12/1998 |
| (Frühestes) Prioritätsdatum (Tag/Monat/Jahr) 30/12/1997 | |
| Anmelder HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN et al. | |

Dieser internationale Recherchenbericht wurde von der Internationalen Recherchenbehörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 18 übermittelt. Eine Kopie wird dem Internationalen Büro übermittelt.

Dieser internationale Recherchenbericht umfaßt insgesamt 3 Blätter.



Darüber hinaus liegt ihm jeweils eine Kopie der in diesem Bericht genannten Unterlagen zum Stand der Technik bei.

1. Grundlage des Berichts

- a. Hinsichtlich der **Sprache** ist die internationale Recherche auf der Grundlage der internationalen Anmeldung in der Sprache durchgeführt worden, in der sie eingereicht wurde, sofern unter diesem Punkt nichts anderes angegeben ist.



Die internationale Recherche ist auf der Grundlage einer bei der Behörde eingereichten Übersetzung der internationalen Anmeldung (Regel 23.1 b)) durchgeführt worden.

- b. Hinsichtlich der in der internationalen Anmeldung offenbarten **Nucleotid- und/oder Aminosäuresequenz** ist die internationale Recherche auf der Grundlage des Sequenzprotokolls durchgeführt worden, das



in der internationalen Anmeldung in Schriftlicher Form enthalten ist.



zusammen mit der internationalen Anmeldung in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.



bei der Behörde nachträglich in schriftlicher Form eingereicht worden ist.



bei der Behörde nachträglich in computerlesbarer Form eingereicht worden ist.



Die Erklärung, daß das nachträglich eingereichte schriftliche Sequenzprotokoll nicht über den Offenbarungsgehalt der internationalen Anmeldung im Anmeldezeitpunkt hinausgeht, wurde vorgelegt.



Die Erklärung, daß die in computerlesbarer Form erfaßten Informationen dem schriftlichen Sequenzprotokoll entsprechen, wurde vorgelegt.

2. ☐ **Bestimmte Ansprüche haben sich als nicht recherchierbar erwiesen** (siehe Feld I).

3. ☐ **Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung** (siehe Feld II).

4. Hinsichtlich der Bezeichnung der Erfindung



wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.



wurde der Wortlaut von der Behörde wie folgt festgesetzt:

5. Hinsichtlich der Zusammenfassung



wird der vom Anmelder eingereichte Wortlaut genehmigt.



wurde der Wortlaut nach Regel 38.2b) in der in Feld III angegebenen Fassung von der Behörde festgesetzt. Der Anmelder kann der Behörde innerhalb eines Monats nach dem Datum der Absendung dieses internationalen Recherchenberichts eine Stellungnahme vorlegen.

6. Folgende Abbildung der **Zeichnungen** ist mit der Zusammenfassung zu veröffentlichen: Abb. Nr. ---



wie vom Anmelder vorgeschlagen



weil der Anmelder selbst keine Abbildung vorgeschlagen hat.



weil diese Abbildung die Erfindung besser kennzeichnet.



keine der Abb.

A. KLASSIFIZIERUNG DES ANMELDUNGSGEGENSTANDES

IPK 6 C11D17/00 C11D3/395 C11D3/18 C11D3/37

Nach der Internationalen Patentklassifikation (IPK) oder nach der nationalen Klassifikation und der IPK

B. RESEARCHIERTE GEBIETE

Recherchierter Mindestprüfstoff (Klassifikationssystem und Klassifikationssymbole)

IPK 6 C11D

Recherchierte aber nicht zum Mindestprüfstoff gehörende Veröffentlichungen, soweit diese unter die recherchierten Gebiete fallen

Während der internationalen Recherche konsultierte elektronische Datenbank (Name der Datenbank und evtl. verwendete Suchbegriffe)

C. ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN

| Kategorie° | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
|------------|--|------------------------|
| A | US 3 390 092 A (KEAST RUSSELL R. ET AL.) 25. Juni 1968 siehe Ansprüche --- | 1-9, 12 |
| A | US 3 429 821 A (WEINSTEIN BERNARD ET AL.) 25. Februar 1969 siehe Ansprüche --- | 1-4, 7-9 |
| A | US 3 329 615 A (COOPER ET AL.) 4. Juli 1967 siehe Spalte 3, Zeile 3 - Spalte 4, Zeile 30; Ansprüche --- | 1-4, 7-9, 13-15, 18 |
| A | WO 90 11400 A (OLIN CORP.) 4. Oktober 1990 siehe Seite 2 - Seite 5; Ansprüche 1-3, 5-8 --- -/- | 1-4 |

☒ Weitere Veröffentlichungen sind der Fortsetzung von Feld C zu entnehmen☒ Siehe Anhang Patentfamilie

° Besondere Kategorien von angegebenen Veröffentlichungen :

"A" Veröffentlichung, die den allgemeinen Stand der Technik definiert, aber nicht als besonders bedeutsam anzusehen ist

"E" älteres Dokument, das jedoch erst am oder nach dem internationalen Anmeldedatum veröffentlicht worden ist

"L" Veröffentlichung, die geeignet ist, einen Prioritätsanspruch zweifelhaft erscheinen zu lassen, oder durch die das Veröffentlichungsdatum einer anderen im Recherchenbericht genannten Veröffentlichung belegt werden soll oder die aus einem anderen besonderen Grund angegeben ist (wie ausgeführt)

"O" Veröffentlichung, die sich auf eine mündliche Offenbarung, eine Benutzung, eine Ausstellung oder andere Maßnahmen bezieht

"P" Veröffentlichung, die vor dem internationalen Anmeldedatum, aber nach dem beanspruchten Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist

"T" Spätere Veröffentlichung, die nach dem internationalen Anmeldedatum oder dem Prioritätsdatum veröffentlicht worden ist und mit der Anmeldung nicht kollidiert, sondern nur zum Verständnis des der Erfindung zugrundeliegenden Prinzips oder der ihr zugrundeliegenden Theorie angegeben ist

"X" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann allein aufgrund dieser Veröffentlichung nicht als neu oder auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden

"Y" Veröffentlichung von besonderer Bedeutung; die beanspruchte Erfindung kann nicht als auf erfinderischer Tätigkeit beruhend betrachtet werden, wenn die Veröffentlichung mit einer oder mehreren anderen Veröffentlichungen dieser Kategorie in Verbindung gebracht wird und diese Verbindung für einen Fachmann naheliegend ist

"Z" Veröffentlichung, die Mitglied derselben Patentfamilie ist

Datum des Abschlusses der internationalen Recherche

3. Mai 1999

Absendedatum des internationalen Recherchenberichts

25/05/1999

Name und Postanschrift der Internationalen Recherchenbehörde
Europäisches Patentamt, P.B. 5818 Patentlaan 2
NL - 2280 HV Rijswijk
Tel. (+31-70) 340-2040, Tx. 31 651 epo nl,
Fax: (+31-70) 340-3016

Bevollmächtigter Bediensteter

Serbetsoglou, A

| C.(Fortsetzung) ALS WESENTLICH ANGESEHENE UNTERLAGEN | | |
|--|---|--------------------|
| Kategorie* | Bezeichnung der Veröffentlichung, soweit erforderlich unter Angabe der in Betracht kommenden Teile | Betr. Anspruch Nr. |
| A | US 3 338 836 A (KRUSIUS ET AL.) 29. August 1967 siehe Ansprüche --- | 1-4, 7-9 |
| A | EP 0 481 547 A (UNILEVER PLC.) 22. April 1992 siehe Seite 4, Zeile 34 - Seite 14, Zeile 14; Ansprüche 1-33 --- | 1-13 |
| A | EP 0 522 766 A (UNILEVER PLC.) 13. Januar 1993 in der Anmeldung erwähnt siehe Seite 3, Spalte 55 - Seite 4, Spalte 42; Ansprüche --- | 1, 13 |
| A | EP 0 711 827 A (UNILEVER PLC.) 15. Mai 1996 in der Anmeldung erwähnt siehe Seite 4 - Seite 5; Ansprüche --- | 1, 13 |
| A | EP 0 711 828 A (UNILEVER PLC.) 15. Mai 1996 in der Anmeldung erwähnt siehe Seite 3, Zeile 35 - Zeile 53; Ansprüche --- | 1, 13 |
| P, A | WO 98 40463 A (HENKEL KGAA) 17. September 1998 in der Anmeldung erwähnt siehe Ansprüche ----- | 1 |

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

Information on patent family members

International Application No

PCT/EP 98/08372

| Patent document cited in search report | | Publication date | Patent family member(s) | Publication date |
|---|---|---------------------|---|--|
| US 3390092 | A | 25-06-1968 | DE 1617088 A FR 1472680 A GB 1090166 A | 25-02-1971 25-05-1967 |
| US 3429821 | A | 25-02-1969 | NONE | |
| US 3329615 | A | 04-07-1967 | NONE | |
| WO 9011400 | A | 04-10-1990 | AU 5337090 A | 22-10-1990 |
| US 3338836 | A | 29-08-1967 | DE 1617094 A FR 1533752 A GB 1151822 A | 25-02-1971 27-11-1968 14-05-1969 |
| EP 0481547 | A | 22-04-1992 | US 5133892 A CA 2053399 A | 28-07-1992 18-04-1992 |
| EP 0522766 | A | 13-01-1993 | AU 685384 B AU 1937592 A CA 2072766 A DE 69220147 D DE 69220147 T ES 2103891 T JP 5186800 A KR 9513227 B US 5407594 A ZA 9204891 A | 22-01-1998 07-01-1993 02-01-1993 10-07-1997 18-09-1997 01-10-1997 27-07-1993 26-10-1995 18-04-1995 03-01-1994 |
| EP 0711827 | A | 15-05-1996 | NONE | |
| EP 0711828 | A | 15-05-1996 | US 5658874 A | 19-08-1997 |
| WO 9840463 | A | 17-09-1998 | DE 19710254 A DE 29723652 U DE 29723653 U DE 29723655 U DE 29723656 U | 17-09-1998 19-11-1998 19-11-1998 19-11-1998 19-11-1998 |

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

NOTIFICATION OF ELECTION

(PCT Rule 61.2)

From the INTERNATIONAL BUREAU

To:

United States Patent and Trademark
Office
(Box PCT)
Crystal Plaza 2
Washington, DC 20231
ÉTATS-UNIS D'AMÉRIQUE

in its capacity as elected Office

Date of mailing:

15 July 1999 (15.07.99)

International application No.:

PCT/EP98/08372

Applicant's or agent's file reference:

H 3174 PCT

International filing date:

21 December 1998 (21.12.98)

Priority date:

30 December 1997 (30.12.97)

Applicant:

HÄRER, Jürgen et al

1. The designated Office is hereby notified of its election made:



in the demand filed with the International preliminary Examining Authority on:

04 June 1999 (04.06.99)



in a notice effecting later election filed with the International Bureau on:

2. The election ☒ was

was not

made before the expiration of 19 months from the priority date or, where Rule 32 applies, within the time limit under Rule 32.2(b).

The International Bureau of WIPO
34, chemin des Colombettes
1211 Geneva 20, Switzerland

Facsimile No.: (41-22) 740.14.35

Authorized officer:

J. Zahra

Telephone No.: (41-22) 338.83.38

2718528

09/446435
Translation

PATENT COOPERATION TREATY

PCT

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

(PCT Article 36 and Rule 70)

| | | |
|---|---|---|
| Applicant's or agent's file reference H 3174 PCT | FOR FURTHER ACTION See Notification of Transmittal of International Preliminary Examination Report (Form PCT/IPEA/416) | |
| International application No. PCT/EP98/08372 | International filing date (day/month/year) 21 December 1998 (21.12.98) | Priority date (day/month/year) 30 December 1997 (30.12.97) |
| International Patent Classification (IPC) or national classification and IPC C11D 17/00, 3/395, 3/18, 3/37 | | |
| Applicant HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN | | |

| | |
|---|---|
| 1. This international preliminary examination report has been prepared by this International Preliminary Examining Authority and is transmitted to the applicant according to Article 36. | |
| 2. This REPORT consists of a total of <u>4</u> sheets, including this cover sheet. | |
| <input type="checkbox"/> | This report is also accompanied by ANNEXES, i.e., sheets of the description, claims and/or drawings which have been amended and are the basis for this report and/or sheets containing rectifications made before this Authority (see Rule 70.16 and Section 607 of the Administrative Instructions under the PCT). |
| These annexes consist of a total of _____ sheets. | |
| 3. This report contains indications relating to the following items: | |
| I <input checked="" type="checkbox"/> | Basis of the report |
| II <input type="checkbox"/> | Priority |
| III <input checked="" type="checkbox"/> | Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability |
| IV <input type="checkbox"/> | Lack of unity of invention |
| V <input type="checkbox"/> | Reasoned statement under Article 35(2) with regard to novelty, inventive step or industrial applicability; citations and explanations supporting such statement |
| VI <input type="checkbox"/> | Certain documents cited |
| VII <input type="checkbox"/> | Certain defects in the international application |
| VIII <input type="checkbox"/> | Certain observations on the international application |

RECEIVED
1999-3-20
IC 1700 MAIL ROOM

| | |
|---|---|
| Date of submission of the demand 04 June 1999 (04.06.99) | Date of completion of this report 10 April 2000 (10.04.2000) |
| Name and mailing address of the IPEA/EP | Authorized officer |
| Facsimile No. | Telephone No. |

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/EP98/08372

I. Basis of the report

1. This report has been drawn on the basis of (*Replacement sheets which have been furnished to the receiving Office in response to an invitation under Article 14 are referred to in this report as "originally filed" and are not annexed to the report since they do not contain amendments.*):

- ☐ the international application as originally filed.
- ☒ the description, pages 1-32, as originally filed,
 pages _____, filed with the demand,
 pages _____, filed with the letter of _____,
 pages _____, filed with the letter of _____.
- ☒ the claims, Nos. 1-20, as originally filed,
 Nos. _____, as amended under Article 19,
 Nos. _____, filed with the demand,
 Nos. _____, filed with the letter of _____,
 Nos. _____, filed with the letter of _____.
- ☐ the drawings, sheets/fig _____, as originally filed,
 sheets/fig _____, filed with the demand,
 sheets/fig _____, filed with the letter of _____,
 sheets/fig _____, filed with the letter of _____.

2. The amendments have resulted in the cancellation of:

- ☐ the description, pages _____
- ☐ the claims, Nos. _____
- ☐ the drawings, sheets/fig _____

3. ☐ This report has been established as if (some of) the amendments had not been made, since they have been considered to go beyond the disclosure as filed, as indicated in the Supplemental Box (Rule 70.2(c)).

4. Additional observations, if necessary:

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/EP98/08372

III. Non-establishment of opinion with regard to novelty, inventive step and industrial applicability

The questions whether the claimed invention appears to be novel, to involve an inventive step (to be non obvious), or to be industrially applicable have not been examined in respect of:

☐ the entire international application.

☒ claims Nos. 1-20

because:

☐ the said international application, or the said claims Nos. _____
relate to the following subject matter which does not require an international preliminary examination (*specify*):

☐ the description, claims or drawings (*indicate particular elements below*) or said claims Nos. _____
are so unclear that no meaningful opinion could be formed (*specify*):

See separate sheet

☐ the claims, or said claims Nos. _____ are so inadequately supported
by the description that no meaningful opinion could be formed.

☐ no international search report has been established for said claims Nos. _____

Supplemental Box

(To be used when the space in any of the preceding boxes is not sufficient)

Continuation of: III

1. The single independent claim, Claim 1, is unclear (PCT Article 6).

The meaning of "that in a range comprising not more than 40 vol.%, more than 80 wt.% of a mixture consisting of an active substance (I), a bleaching agent from the group comprising the chlorine bleaching agent and a meltable component..." is unclear.

- 1.1. Firstly, the meaning of the term "active substance" is not defined and Claim 2 uses the term "ingredient". Uniform terminology should, however, be used (PCT Rule 10.2).
- 1.2. Secondly, it is not clear from the wording whether the mixture comprises:
 - a) a bleaching agent from the group comprising the chlorine bleaching agent, a meltable component and an active substance, or
 - b) from a mixture of bleaching agent and meltable components.
- 1.3 If the mixture comprises active substance (I), bleaching agent and meltable components, the indication of quantity, "more than 80 wt.%" is confusing, since it is not clear what falls under active substance (I). What is the remaining component that can be present in a quantity of up to 20 wt.% and what is the active substance?

INTERNATIONAL PRELIMINARY EXAMINATION REPORT

International application No.

PCT/EP 98/08372

Supplemental Box

(To be used when the space in any of the preceding boxes is not sufficient)

Continuation of: III

2. Claims 2 and 13 also fail to meet the requirements of PCT Article 6.
- 2.1 Claim 13 lays claim to components for regulating solubility other than those in independent Claim 1.
- 2.2 The scope of protection of Claim 2 is not clear.

1951 +.8
VERTRAG ÜBER DIE INTERNATIONALE ZUSAMMENARBEIT AUF DEM
GEBIET DES PATENTWESENS

PCT

NOV 13 1999

INTERNATIONALER VORLÄUFIGER PRÜFUNGSBERICHT



(Artikel 36 und Regel 70 PCT)

| | | |
|--|--|---|
| Aktenzeichen des Anmelders oder Anwalts H 3174 PCT | WEITERES VORGEHEN siehe Mitteilung über die Übersendung des internationalen vorläufigen Prüfungsbericht (Formblatt PCT/IPEA/416) | |
| Internationales Aktenzeichen PCT/EP98/08372 | Internationales Anmeldedatum (Tag/Monat/Jahr) 21/12/1998 | Prioritätsdatum (Tag/Monat/Tag) 30/12/1997 |
| Internationale Patentklassifikation (IPK) oder nationale Klassifikation und IPK C11D17/00 | | |
| Anmelder HENKEL KOMMANDITGESELLSCHAFT AUF AKTIEN et al. | | |

1. Dieser internationale vorläufige Prüfungsbericht wurde von der mit der internationale vorläufigen Prüfung beauftragte Behörde erstellt und wird dem Anmelder gemäß Artikel 36 übermittelt.
2. Dieser BERICHT umfaßt insgesamt 4 Blätter einschließlich dieses Deckblatts.
☐ Außerdem liegen dem Bericht ANLAGEN bei; dabei handelt es sich um Blätter mit Beschreibungen, Ansprüchen und/oder Zeichnungen, die geändert wurden und diesem Bericht zugrunde liegen, und/oder Blätter mit vor dieser Behörde vorgenommenen Berichtigungen (siehe Regel 70.16 und Abschnitt 607 der Verwaltungsrichtlinien zum PCT).
Diese Anlagen umfassen insgesamt Blätter.

3. Dieser Bericht enthält Angaben zu folgenden Punkten:

- I ☒ Grundlage des Berichts
- II ☐ Priorität
- III ☒ Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit
- IV ☐ Mangelnde Einheitlichkeit der Erfindung
- V ☐ Begründete Feststellung nach Artikel 35(2) hinsichtlich der Neuheit, der erfinderische Tätigkeit und der gewerbliche Anwendbarkeit; Unterlagen und Erklärungen zur Stützung dieser Feststellung
- VI ☐ Bestimmte angeführte Unterlagen
- VII ☐ Bestimmte Mängel der internationalen Anmeldung
- VIII ☐ Bestimmte Bemerkungen zur internationalen Anmeldung

| | |
|--|---|
| Datum der Einreichung des Antrags 04/06/1999 | Datum der Fertigstellung dieses Berichts 10.04.2000 |
| Name und Postanschrift der mit der internationalen vorläufigen Prüfung beauftragten Behörde:  Europäisches Patentamt D-80298 München Tel. +49 89 2399 - 0 Tx: 523656 epmu d Fax: +49 89 2399 - 4465 | Bevollmächtigter Bediensteter Klier, E Tel. Nr. +49 89 2399 8531  |

I. Grundlage des Berichts

1. Dieser Bericht wurde erstellt auf der Grundlage (*Ersatzblätter, die dem Anmeldeamt auf eine Aufforderung nach Artikel 14 hin vorgelegt wurden, gelten im Rahmen dieses Berichts als "ursprünglich eingereicht" und sind ihm nicht beigelegt, weil sie keine Änderungen enthalten.*):

Beschreibung, Seiten:

1-32 ursprüngliche Fassung

Patentansprüche, Nr.:

1-20 ursprüngliche Fassung

2. Aufgrund der Änderungen sind folgende Unterlagen fortgefallen:

- ☐ Beschreibung, Seiten:
☐ Ansprüche, Nr.:
☐ Zeichnungen, Blatt:

3. ☐ Dieser Bericht ist ohne Berücksichtigung (von einigen) der Änderungen erstellt worden, da diese aus den angegebenen Gründen nach Auffassung der Behörde über den Offenbarungsgehalt in der ursprünglich eingereichten Fassung hinausgehen (Regel 70.2(c)):

4. Etwaige zusätzliche Bemerkungen:

III. Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit

Folgende Teile der Anmeldung wurden nicht daraufhin geprüft, ob die beanspruchte Erfindung als neu, auf erfinderischer Tätigkeit beruhend (nicht offensichtlich) und gewerblich anwendbar anzusehen ist:

- ☐ die gesamte internationale Anmeldung.
☒ Ansprüche Nr. 1 - 20.

Begründung:

- ☐ Die gesamte internationale Anmeldung, bzw. die obengenannten Ansprüche Nr. beziehen sich auf den nachstehenden Gegenstand, für den keine internationale vorläufige Prüfung durchgeführt werden braucht (*genaue Angaben*):

**INTERNATIONALER VORLÄUFIGER
PRÜFUNGSBERICHT**

Internationales Aktenzeichen PCT/EP98/08372

- ☒ Die Beschreibung, die Ansprüche oder die Zeichnungen (*machen Sie hierzu nachstehend genaue Angaben*) oder die obengenannten Ansprüche Nr. sind so unklar, daß kein sinnvolles Gutachten erstellt werden konnte (*genaue Angaben*):

siehe Beiblatt

- ☐ Die Ansprüche bzw. die obengenannten Ansprüche Nr. sind so unzureichend durch die Beschreibung gestützt, daß kein sinnvolles Gutachten erstellt werden konnte.
- ☐ Für die obengenannten Ansprüche Nr. wurde kein internationaler Recherchenbericht erstellt.

Zu Punkt III

Keine Erstellung eines Gutachtens über Neuheit, erfinderische Tätigkeit und gewerbliche Anwendbarkeit

1. Der einzige unabhängige Anspruch 1 ist unklar (Art. 6 PCT).

Die Bedeutung von " daß in einem Bereich mit größer als 40 Vol.-%, mehr als 80 Gew.-%, eines Gemisches aus Aktivsubstanz (I) einem Bleichmittel aus der Gruppe der Chlorbleichmittel und einer schmelzbaren Komponente ..." ist unklar.

- 1.1. Erstens ist die Bedeutung des Begriffs "Aktivsubstanz" nicht definiert und im Anspruch 2 wird der Begriff "Inhaltsstoff" verwendet. Es sollte jedoch eine einheitliche Terminologie verwendet werden (Regel 10.2 PCT).
- 1.2. Zweitens ist aus dem Wortlaut nicht klar, ob das Gemisch aus:
 - a) einem Bleichmittel aus der Gruppe der Chlorbleichmittel, einer schmelzbaren Komponente und einer Aktivsubstanz besteht oder
 - b) aus einer Mischung aus Bleichmittel und schmelzbarer Komponente
- 1.3. Wenn das Gemisch aus Aktivsubstanz (I), Bleichmittel und schmelzbare Komponente besteht, hat die Mengenangabe "mehr als 80 Gew.-% keine Bedeutung, denn es ist nicht klar was unter Aktivsubstanz(I) fällt und was nicht. Was ist der Rest der bis zu 20 Gew.-% anwesend sein kann und was ist die Aktivsubstanz?
2. Die Ansprüche 2 und 13 erfüllen ebenfalls nicht die Kriterien des Art. 6 PCT.
 - 2.1. Anspruch 13 beansprucht andere Komponenten zur Löslichkeitskontrolle als der unabhängige Anspruch 1.
 - 2.2. Die Schutzzumfang des Anspruchs 2 ist unverständlich.